⑩ 公開実用新案公報(U)

昭60-33050

@Int Cl.

識別記号

庁内整理番号

每公開 昭和60年(1985)3月6日

B 65 D 41/28

6727-3E

審査請求 未請求 (全2頁)

図考案の名称

液体等の流動物収納容器

②実 関 昭58-124864

砂出 願 昭58(1983) 8月10日

⑫考 案 者 井 高

博 名古屋市中村

名古屋市中村区名駅南一丁目2番13号 株式会社質目本店

内

⑪出 顋 人 株式会社 貫目本店

名古屋市中村区名駅南一丁目2番13号

②代 理 人 弁理士 岡田 英彦

砂実用新案登録請求の範囲

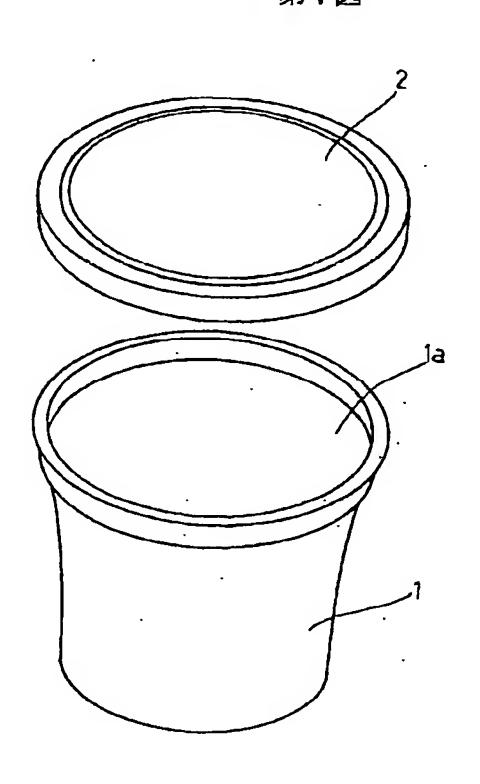
主として液体等の流動物を収納するための容器本体の上周縁には断面ほぼ「型のフランジ部を形成し、前記容器本体の上部開口部を覆蓋するための蓋板の外周縁には前記フランジ部を水密状に抱合しうる状態に差込み可能な断面ほぼコの字状のエッジ部を弾性変形可能に形成したことを特徴とする流動物収納容器。

図面の簡単な説明

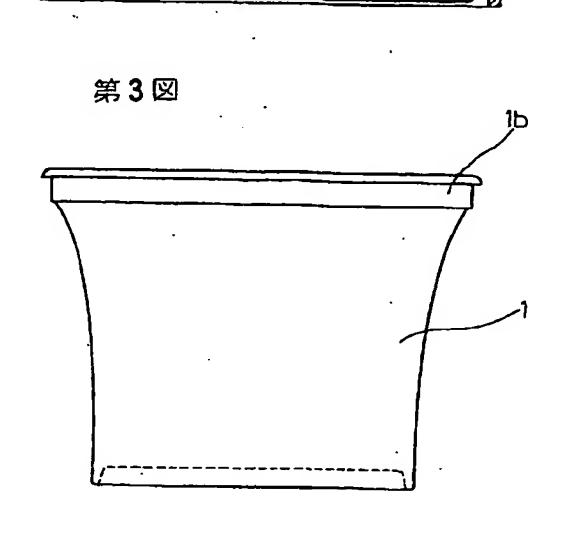
図は本考案の一実施例を示し、第1図は容器本体と蓋板の閉蓋前を示す斜視図、第2図は蓋板の 個断面図、第3図は容器本体の正面図、第4図は 容器本体と蓋板の閉蓋状態を示す拡大断面図である。

1…容器本体、2…蓋体、2c…エッジ部、1 b…フランジ部。

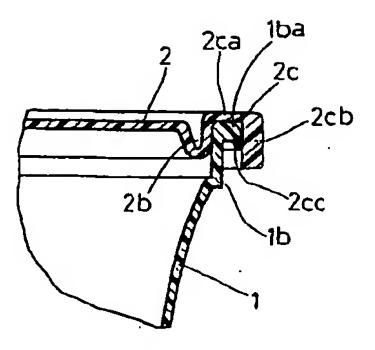
第1図



第2図



第4図



公開実用 昭和60— 33050

⑱日本国特許庁(JP)

①実用新案出顧公開

® 公開実用新案公報(U) 昭60-33050

@Int_Cl_4

識別記号

庁内整理番号

每公開 昭和60年(1985)3月6日

B 65 D 41/28

6727-3E

等查請求 未請求 (全 頁)

日本の名称

液体等の流動物収納容器

②実 顧 昭58-124864

包田 ■ 昭58(1983)8月10日

⑫考 案 者 井 高

名古屋市中村区名駅南一丁目 2 番13号 株式会社賃目本店

内

⑪出 顧 人 株式会社 貫目本店

名古屋市中村区名駅南一丁目2番13号

②代 理 人 弁理士 岡田 英彦



明 細 物

1. 考案の名称

液体等の流動物収納容器

2. 実用新案登録請求の範囲

主として液体等の流動物を収納するための容器本体の上周線には断面ほぼ「型のフランジ部を形成し、前配容器本体の上部開口部を覆蓋するための蓋板の外周線には前記フランジ部を水管状に抱合しうる状態に差込み可能な断値ほこの字状のエッジ部を弾性変形可能に形成したことを特徴とする流動物収納容器。

3. 考案の詳細な説明

本考案は液体等の流動物を水密状に収納し得る収納容器に関するものである。

従来、液体等の流動物を収納するための容器は 祖々存任するが、いずれも容器本体と蓋体との嵌 合状態が悪く、容器を傾斜させた場合等には内部 の液体等が腐出する遅れがあった。本考案は特に シロップ等の機度の高い液体(普通の水よりも弱 れ率が大である液体)の個出を皆無にし、しかも



製作及蓋体の横脱が容易になし得る液体等流動物のための収納容器を提供することを目的とことを収納するととの要目は正で体等の流動物を収納するを収納するとの容器本体の上周縁には断面ほぼ「型のって優然には断面は、前の経験には前記って変をがある。

次に本考案を具体化した一実施例を図面に基づいて説明する。

1は、合成樹脂材からなる有底簡状に成型された容器本体であって、液体等の流動物、たととがショップとかせリー状の菓子類を収納することができる。2は蓋板であって、前配容器本体1の上部間口部1 a のフランジ部に対して水密状に低管されるものである。この蓋板2を第2図の断面図に示す一例に基づいて詳述すると、この蓋体2は、透明で弾性を有する合成樹脂材にて一体成型されていて、その中心部は円板状の平板部2aに形成



され、この平板部2aの外周級部には断面ほぼV 字状に形成された凹溝部2bが平板部2aより下 方に向けて一体突出されている。

さて上記実施例のように構成された収納容器を使用する場合には、容器本体内に収納すべきシロップ又はゼリー等の流動物又はゲル状物を収納し



てから容器本体1の上部閉口部1a上方よりその 周縁に沿って藍板2を押圧嵌角するとよく、その 場合蓋板は上方からの押圧力によりエッジ部2c の端部を形成する垂直部2cbの下端部がファン ジ部 1 b の水平突部 1 b a の上面に圧接状に差込 まれるため延直部2cbは凹溝部2bから外方へ 変形されるとともに、との垂直部2cbはファン ジ部 1 b の水平突部 1 b a 上面が外方へ移動され るとともに、さらに外縁から下方へと移動して、 水平突部1baを巻き込みながら抱合するととが できる。そして垂直部2cbの内側面より突出形 成された保止突片部2ccが水平突部1baの下 面に保着されて、水平突部1baが水平部2ca と保止突片部2ccにより垂直方向に水密状に挟合 される。との時、合成樹脂材の弾性により、垂直 部 2 c b は水平突部 1 b a を外方より容器内方(水平方向)へ押圧するためファンジ部1bはさら に水平方向へも水密状に挟持抱合されるととにな る。

逆に容器本体1より置板2を取りはすす場合に



は、垂直部 2 c b の下端を指等により外方へ押圧 して垂直部 2 c b は凹溝部 2 b から外方へ曲げられ、保止突片部 2 c c が水平突部 1 b a から離脱 すると結局、蓋板 2 が容器本体 1 より容易に離反 するため、この蓋板 2 を取り外すことができる。

このように本例における収納容器を密封したときには、内部に収納する液体等の流動物の漏出が防止されるとともに開登時にはこの蓋板2を取外すことが容易となる特徴がある。



ことができ、しかも、前記エッジ部は弾性変形可能に成形されているため、容器本体からの蓋板の 簡脱が容易であるという効果を奏するものである。 4. 図面の簡単な説明

図は本考案の一実施例を示し、第1図は容器本体と蓋板の閉蓋前を示す斜視図、第2図は蓋板の側断面図、第5図は容器本体の正面図、第4図は容器本体と蓋板の閉蓋状態を示す拡大断面図である。

1 … 容器本体

2 … 蓋 体

2 c … エッジ部

1 b … フランジ部

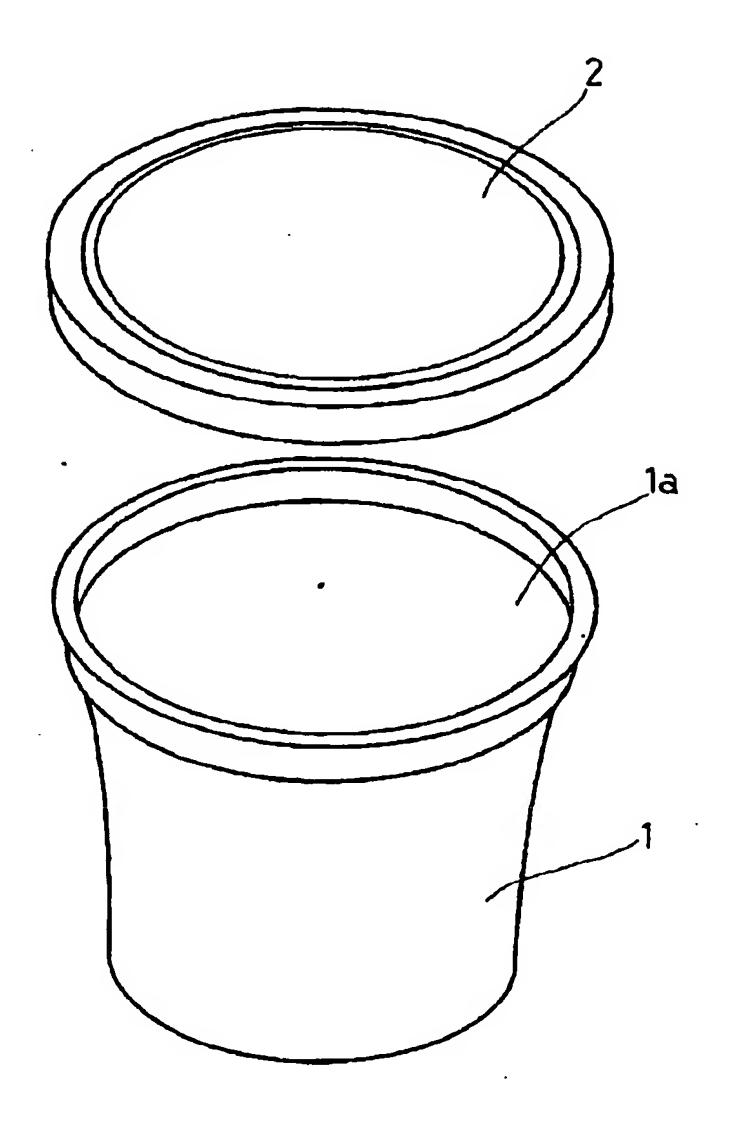
出 顧 人 株式会社 貫 目 本 店

代 理 人

弁理士 岡田英彦

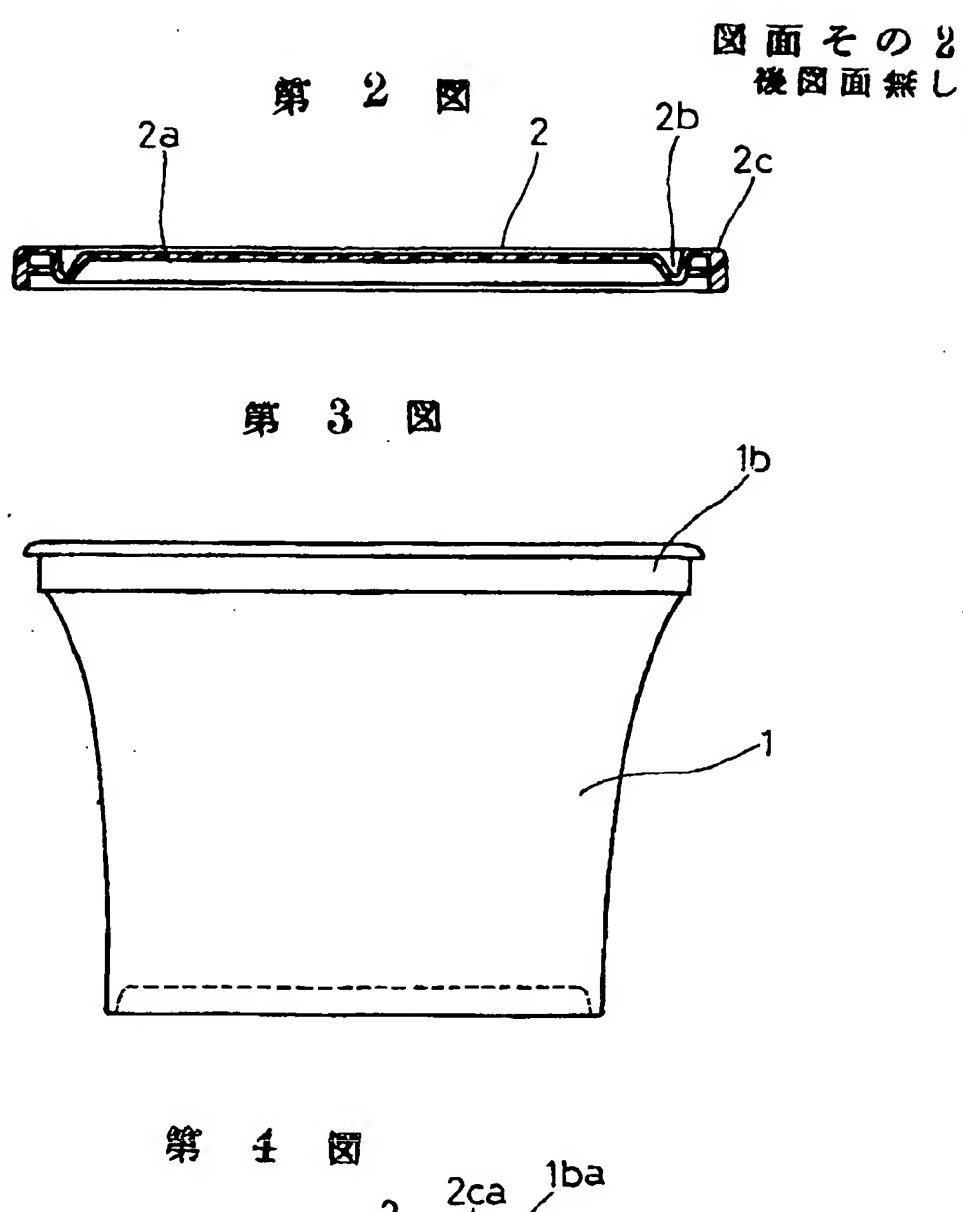
図面その1

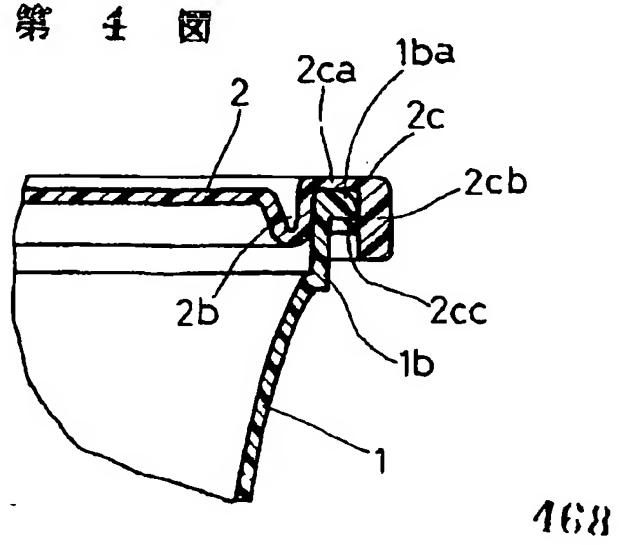
第 1 図



467

実間 60-33050 4





契附(前)-32(1.51)